

UNIVERSIDAD CATOLICA SAN PABLO

FACULTAD PROFESIONAL DE  
INGENIERIA INDUSTRIAL



Elaboración de un Plan Seguridad y Salud en el trabajo  
para la empresa PROTEOUS SECURITY S.A.C. ubicada  
en la ciudad de Arequipa

Tesis para optar por el Título de Ingeniero Industrial, que presenta el  
bachiller: **José Samuel De Los Ríos Alfaro**

**AREQUIPA – PERÚ**

**2016**

## **RESUMEN**

En la presente tesis se elabora un Plan de Seguridad y Salud en trabajo para la empresa PROTEOUS SECURITY S.A.C. ubicada en la ciudad de Arequipa, en cumplimiento a la Ley N° 29783, su modificatoria la Ley N° 30222 y sus reglamentos el DS N° 005-2012TR y DS N° 006-2014-TR, con la finalidad de prevenir incidentes, accidentes y enfermedades ocupacionales, así mismo el presente Plan de Seguridad y Salud en el trabajo define los mecanismos para establecer el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

En el capítulo 1 se realiza el planteamiento del problema de la tesis, los objetivos y la justificación por la cual se decide elaborar el plan de seguridad y salud en trabajo en la empresa PROTEOUS SECURITY S.A.C.

En el capítulo 2 se detallan las definiciones, aspectos y términos generales sobre seguridad y salud en el trabajo. Desarrollando un resumen de los principios y requisitos de la legislación peruana de seguridad y salud en el trabajo.